

# PHILIPS

Internes Bulk-  
Laufwerk

DVD

16x

ReWriter

SPD2400BM



## Eine einfach überragende Leistung

Dual-Format-Laufw. mit 8-facher Schreibgeschw. (DVD+R DL)

16-fach-Dual-Format-Laufwerk mit 8-facher Schreibgeschwindigkeit für DVD+R DL und 4-facher Schreibgeschwindigkeit für DVD-R für 8,5-GB-Medien mit Double Layer-Kapazität und 8-facher Überschreibgeschwindigkeit für DVD+RW.

### Überragende Leistung

- Schnelle 16x Schreibgeschwindigkeit auf DVD+R/-R
- DVD-Brenner mit 16-facher Schreibgeschwindigkeit auf DVD+/-R
- 8-fache Schreibgeschw. auf DVD+R DL

### Komfort

- Plug & Play für einfache Installation
- Schnelles, kinderleichtes Einrichten auf jedem PC oder Laptop

### Extrem zuverlässig und robust

- Dynam. Kalibrierung f. beste Qualität bei schneller DVD-Aufzeichnung
- Sicheres u. zuverlässiges Wiederbeschreiben m. Seamless Link
- Auf ADIP basierte Schreibmethode zur optimalen Datenerkennung
- Optimale Schreibqualität bei hoher DVD-Geschwindigkeit

### Erleben Sie neueste Technologie

- Double Layer-Brenner für +R und -R, DL-Medien
- 8,5 GB Speicherkapazität auf einer einseitigen, zweilagigen Disc

# Daten

## Anschlüsse

**Oberfläche:** IDE-Schnittstelle (ATAPI)

**Weitere Anschlüsse:** 12-V-

Gleichspannungseingang, Analoger L/R Audio-

Ausgang 2 x, IDE-Schnittstellen-Anschluss,

Master/Slave Auswahl-Jumper

## Systemanforderungen

**Festplattenspeicher:** 650 MB

**PC-Betriebssystem:** Windows® 2000 und XP

**RAM-Speicher:** 128 MB

**Prozessor:** Pentium 3 450 MHz CPU oder besser

## Komfort

**Einfache Installation:** Plug & Play

## Leistung

**Adapter-Typ:** DC 5 V/12 V

**Stromverbrauch:** 12 W W

## Abmessungen

**Produktabmessungen (B x T x H) in mm:** 145 x 170 x 41,3 mm Zoll

**Produktgewicht:** <0,9 kg kg

## Technische Daten

**Temperaturbereich (in Betrieb):** 5 bis 50 °C

**Sicherheitsnormen:** EN60950, EN60825, UL1950

**Luftfeuchtigkeit:** 5 bis 90 % relF (keine Kondensation)

**Zugriffszeit:** CD: <120 ms (typisch), DVD: <140 ms (typisch)

**EMC-Standard:** EN55022

## Verpackungsdaten

**12NC:** 908210005952

**EAN/UPC/GTIN:** 8710895928069

**Höhe:** 41.3 mm



**Länge:** 170 mm

**Bruttogewicht:** 0.9 kg

**Breite:** 145 mm

## Lesegeschwindigkeit

**DVD-ROM:** 16-fach (21600 kB/s) von CAV

**Puffergröße:** 2 MB

**CD-R:** 48-fach (7200 kB/s) von CAV

## Schreibgeschwindigkeit

**DVD+R:** 16-fach (21600 kB/s) max. von CAV

**DVD-R:** 16-fach (21600 kB/s) max. von CAV

**DVD+R DL:** 8-fach (10800 kB/s) von Z-CLV

**DVD-R DL:** 4-fach (5400 kB/s) von CLV

**CD-R:** 48-fach (7200 kB/s) von P-CAV

## Außenkarton

**Bruttogewicht:** 11 kg

**EAN/UPC/GTIN:** 8710895928076

**Höhe:** 246 mm

**Menge:** 10

**Länge:** 367 mm

**Breite:** 367 mm

## Überschreibgeschwindigkeit

**DVD + RW:** 8-fach (10800 kB/s) von CLV

**DVD-RW:** 6-fach (8100 kB/s) von CLV

**CD-RW:** 24-fach (3600 kB/s) von Z-CLV bei UltraSpeed-Discs

## Außenkarton 2

**Bruttogewicht:** 570 kg

**Menge:** 630

**Länge:** 1130 mm

**Breite:** 1130 mm

**Höhe:** 1842 mm

# Besonderheiten

## 8,5 GB Speicherkapazität

Speicherung von 8,5 GB Daten oder 4 Stunden Video in DVD-Qualität auf einer einseitigen, zweilagigen Disc

## Dual-Format-Brenner für +/- DL

Dank eines neuen Laufwerks können beide 8,5 GB-Double Layer-Medien +R und -R beschrieben werden.

## Seamless Link

Seamless Link verhindert, dass Medien durch Schreibfehler unbrauchbar werden

## Dynamische Kalibrierung

Dynamische Kalibrierung optimiert die DVD-Schreibqualität bei High Speed-DVD+RW-Laufwerken.

## ADIP-Schreibmethode

Das Laufwerk erkennt und nutzt sämtliche ADIP-Informationen der Datenträger, um die beste Schreibgeschwindigkeit zu ermitteln.

## Optimale Schreibqualität

Durch die Verwendung von Seamless Link und dynamische Kalibrierungstechnologie ermöglicht Philips einen sicheren Schreibvorgang bei einer maximalen 16-fachen Schreibgeschwindigkeit auf DVD+R/-R.

## 16-fache Schreibgeschwindigkeit auf DVD

Superschnelle 16x Aufnahme auf DVD+R- und DVD-R-Discs

## 16-fache Schreibgeschw. auf DVD+-R

16-fache Schreibgeschwindigkeit auf DVD+-R

## 8-fache Schreibgeschw. auf +R DL

Ein neues Laufwerk mit noch leistungsstärkerem Laser für höhere Schreibgeschwindigkeit auf Double Layer-Medien

## Einfach zu bedienen

Durch Bedienkomfort können Sie sogar komplexe Produkte installieren und bedienen.

## Plug & Play

Mit Plug & Play haben Sie die Möglichkeit, neue Komponenten hinzuzufügen und zu nutzen, ohne komplizierte Installationsprozeduren oder technische Analysen durchführen zu müssen.

